

Présentation du projet d'étude EXPOZAM : Exposition au risque zoonotique chez des patients fébriles en Amazonie Française

Paul Le Turnier^{1,2}, Alexis Fremery^{2,3}, Sarah Bailly², Fabrice Quet², Margot Oberlis⁴, Astrid Van Melle², Timothée Bonifay^{2,5}, Marc Alexandre Tareau², Estelle Thomas², Mayka Mergéay Fabre², Maylis Douine^{2,3}, Loïc Epelboin^{1,2}

1. Unité de Maladies Infectieuses et Tropicales - CHU Guyane - Cayenne, 2. CIC1424 INSERM - CHU Guyane - Cayenne, 3. Service d'accueil des Urgences - CHU Guyane - Cayenne, 4. Equipe Mobile Santé Environnement - La Croix Rouge Française - Cayenne, 5. Unité sanitaire en milieu pénitentiaire - CHU Guyane - Cayenne

Introduction - Rationnel

EXPOZAM est un projet de recherche prévu pour premier semestre 2026 au CHU de Guyane. Il vise à mieux comprendre comment les habitants sont exposés aux maladies transmises par les animaux et l'environnement, en particulier la leptospirose, en forte augmentation localement et dont les facteurs de risques restent méconnus.

De manière générale, en Guyane, où cohabitent milieux naturels riches, habitations parfois précaires, animaux domestiques, rongeurs et zones inondables, les risques d'exposition sont multiples et encore mal connus.

Méthodes

EXPOZAM vise à analyser les facteurs d'exposition au risque zoonotique chez des adultes consultant pour fièvre aiguë aux urgences du CHU de Cayenne.

Grâce à un questionnaire court et illustré les enquêteurs/médiateurs en santé recueilleront des informations sur les activités récentes (3 semaines avant la fièvre), le lieu de vie, les contacts avec l'environnement, les animaux ou des eaux potentiellement contaminées, ainsi que les déplacements liés au travail.

Les éléments de ce questionnaire relevant du soin courant seront transmis aux équipes soignantes.

La localisation du domicile permettra d'analyser l'influence de l'environnement proche sur les expositions.

L'étude prévoit d'inclure environ 2 000 personnes sur 2 ans.

Actualités au 03/04/2026

Protocole validé par le Comité de Protection des Personnes
Demande d'accord CNIL demandé, en attente.

Appel à Projet Recherche en Santé Environnement « Guyane Santé 2030 »
Dépôt en juillet 2025

Accord pour financement en Nov 2025

Convention avec l'ARS en attente



E-CRF créé

Critères d'inclusion	
Patent adulte >18 ans	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Reçu au CHU de Guyane suite de Cayenne dans les 10 premiers jours de fièvre	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Compréhension d'une des langues parlées par les enquêteurs/médiateurs en santé	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Non opposer à la participation à l'étude et à l'utilisation de ses données issues du questionnaire	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Critères de non inclusion	
Majors sous tutelle/curatelle	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Personnes privées de liberté	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Situation d'urgence vitale ou situation des capacités mentales rendant impossible le recueil de la non opposition à participer à l'étude et l'acceptation du questionnaire	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Date de début des symptômes inconnue	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Questionnaire déjà administré dans le mois précédent	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Éligible	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
Si vous êtes participant d'une autre étude de données pour d'autres études ?	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui



Perspectives

EXPOZAM vise à produire des connaissances utiles et concrètes pour mieux orienter la prévention, adapter les messages de santé, renforcer la vigilance des soignants et aider les acteurs locaux (ARS, communes, associations, structures de médiation, Croix-Rouge...) à cibler leurs actions : dératisation, information dans certains quartiers, sensibilisation adaptée aux pratiques, conseils pour limiter les risques.

Des études ancillaires sont prévues autour de l'analyse des facteurs associés aux cas de leptospirose (PREDILEPT) et à l'implantation de médiation en santé au sein du service des urgences.

9^e JOURNÉES des TRAVAUX SCIENTIFIQUES des SOIGNANT·E·S de GUYANE

Nos soignant·e·s ont du talent